

Mercusys Halo H60X V1 - WLAN-System - (2 Router)

bis zu 350 qm - Netz 1GbE Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Mercusys
Hersteller Art. Nr.	HALO H60X(2-PACK)
EAN/UPC	6957939001285



Beschreibung

Die Mercusys Halo H60X V1-Brücken und -Router verbessern die Konnektivität und Sicherheit in Ihrem Heimnetzwerk. Dieses WLAN-System wird den Anforderungen moderner Smart Homes gerecht und unterstützt mehr als 100 Geräte. Dank der Wi-Fi 6-Technologie bietet es Dualband-Geschwindigkeiten von bis zu 1,5 Gbit/s und sorgt so für reibungsloses Streaming, Gaming und Surfen sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Band.

Funktionen wie nahtloses Roaming und MU-MIMO-Technologie sorgen dafür, dass Ihre Geräte immer mit dem stärksten Signal verbunden sind, und bieten so eine stabile Abdeckung in Ihrem gesamten Zuhause. Der Halo H60X V1 erhöht zudem die Sicherheit Ihres Netzwerks durch WPA3-Verschlüsselung und schützt so Ihre persönlichen Daten. Seine umfassenden Kontrollfunktionen, darunter Kindersicherung und Gastnetzwerkfunktionen, ermöglichen eine einfache Verwaltung der Online-Umgebung in Ihrem Zuhause. Ganz gleich, ob Sie von zu Hause aus arbeiten, Ihre Lieblingssendungen streamen oder Smart-Home-Geräte verbinden – der Mercusys Halo H60X V1 ist darauf ausgelegt, Ihre Anforderungen mit Zuverlässigkeit und Geschwindigkeit zu erfüllen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Mercusys Halo H60X V1 - WLAN-System - Wi-Fi 6 - Desktop
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
Gehäusetyp	Desktop
WLAN-System Komponenten	2 Router
WLAN-System Abdeckung	Bis zu 350 qm
WAN-Ports Anz.	3
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1.5 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1201 Mbps Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps
Kapazität	Angeschlossene Geräte: 100+
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, PPTP, PPPoE, DHCP, IPv4, IPv6
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Nahtloses Roaming, MU-MIMO-Technologie, BSS Färbung, Beamforming-Technologie, Selbstheilendes Netzwerk, QoS, Guest Network, Kindersicherung, Reset-Taste, Abtastautomatik pro Gerät, Routermodus, Betriebsmodus „Access-Point“, WMM-

	Unterstützung, dynamischer IP-Modus, Fernzugriff-Management, DHCP-Client, DHCP-Server, SPIF
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11k, Wi-Fi CERTIFIED 6
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.8 cm x 8.8 cm x 8.8 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	WLAN-System - Netz - 3-Port-Switch (integriert)
WLAN-System Komponenten	2 Router
WLAN-System Abdeckung	Bis zu 350 qm
Gehäusotyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1.5 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 1201 Mbps Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps
Kapazität	Angeschlossene Geräte: 100+
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, PPTP, PPPoE, DHCP, IPv4, IPv6
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3
WLAN-Rating	AX1500
Vermaschtes Netz	Ja
Leistungsmerkmale	Nahtloses Roaming, MU-MIMO-Technologie, BSS Färbung, Beamforming-Technologie, Selbstheilendes Netzwerk, QoS, Guest Network, Kindersicherung, Reset-Taste, Abtastautomatik pro Gerät, Routermodus, Betriebsmodus „Access-Point“, WMM-Unterstützung, dynamischer IP-Modus, Fernzugriff-Management, DHCP-Client, DHCP-Server, SPIF
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11k, Wi-Fi CERTIFIED 6
	Leistungsmerkmale
Leitungskodierformat	OFDM, OFDMA, 1024 QAM
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	WAN / LAN: 3 x 1000Base-T - RJ-45
	Antenne
Antenne	Intern
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter

Installierte Anzahl	2
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	1 x Netzwirkkabel
Maße und Gewicht	
Breite	8.8 cm
Tiefe	8.8 cm
Höhe	8.8 cm
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.